



Università degli Studi di Messina

Deliberazione del Senato Accademico Seduta del 15 maggio 2017

XVI – AUTORIZZAZIONE STIPULA, RINNOVO, RATIFICA E/O REVOCA CONVENZIONI:

3) Stipula di un Protocollo annesso all'accordo quadro di cooperazione stipulato tra l'Università degli Studi di Messina e il Suzhou Institute of Nanotech and Nanobionics, Chinese Academy of Sciences (rep. n. 518/2016).

L'anno 2017, il giorno 15 del mese maggio, alle ore 16.30 e seguenti, presso la Sede dell'Università degli Studi di Messina e nella consueta sala delle adunanze degli organi collegiali si è riunito il Senato Accademico dell'Università con l'intervento dei Sigg.ri

| | | | | | |
|-----|--------------------------|--------------|------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| 1. | Prof. Navarra | Pietro | Presidente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 2. | Prof. Anastasi | Giuseppe | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 3. | Prof. Bolognari | Mario | Componente | Presente <input type="checkbox"/> | Assente X |
| 4. | Prof. Cucinotta | Domenico | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 5. | Prof. D'Amico | Augusto | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 6. | Prof. D'Andrea | Antonino | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 7. | Prof. De Vero | Giancarlo | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 8. | Prof. Grassi | Giovanni | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 9. | Prof. Moschella | Giovanni | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 10. | Prof. Neri | Fortunato | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 11. | Prof. Panebianco | Antonio | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 12. | Prof. Pennisi | Antonino | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 13. | Prof. Stagno D'Alcontres | Francesco | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 14. | Prof. Fera | Vincenzo | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 15. | Prof. Manganaro | Natale | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 16. | Prof. Vita | Giuseppe | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 17. | Prof. Abbate | Francesco | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 18. | Prof.ssa Calabrò | Vittoria | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 19. | Prof.ssa Lo Schiavo | Sandra | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 20. | Prof.ssa Abbate | Tindara | Componente | Presente <input type="checkbox"/> | Assente X |
| 21. | Prof. Federico | Mauro | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 22. | Prof.ssa Spanò | Nunzia Carla | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 23. | Sig. Celi | Andrea | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 24. | Sig.na Crea | Anna | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 25. | Sig.na Cicero | Stefania | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |

| | | | | | |
|-----|----------------|-----------|------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| 26 | Sig. Fiore | Andrea | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 27 | Sig.na Parisi | Lavinia | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 28. | Dott. Mannino | Giuseppe | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 29. | Dott. Nicita | Rosario | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 30. | Dott. Trimboli | Umberto | Componente | Presente <input type="checkbox"/> | Assente X |
| 31 | Dott. Cardia | Luigi | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 32. | Dott. Ferrau | Francesco | Componente | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |

Risultano, altresì, presenti:

| | | | | | |
|----|-------------------|-----------|--|------------|----------------------------------|
| 1. | Prof. De Domenico | Francesco | Direttore generale | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 2. | Prof. Scribano | Emanuele | Prorettore vicario | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |
| 3. | Prof. Cupaiuolo | Giovanni | Coordinatore del Collegio dei Prorettori | Presente X | Assente <input type="checkbox"/> |

Presiede il Magnifico Rettore Prof. Pietro Navarra.

Il Presidente, constatato che il numero dei presenti è legale, dichiara aperta la seduta e invita i convenuti a deliberare sull'argomento in oggetto specificato.

Il Senato Accademico dell'Università degli Studi di Messina, concluso il dibattito come da separato verbale,

Vista la proposta di delibera concernente l'oggetto;

Preso atto del visto di regolarità tecnica e di legittimità apposto dal Dirigente della struttura proponente, come da allegata proposta di deliberazione;

Visto l'art. 2 della L. 30 dicembre 2010, n. 240;

Visto l'art. 10 dello Statuto dell'Ateneo emanato con D.R. del 14 maggio 2012, n. 1244, modificato con D.R. n. 3429 del 30.12.2014, pubblicato sulla G.U.R.I. – Serie Generale – n. 8 del 12 gennaio 2015;

All'unanimità dei voti resi nelle forme di legge, in accoglimento della proposta in oggetto specificata che fa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento,

DELIBERA

1. di approvare la proposta di deliberazione indicata in oggetto, allegata al presente atto per farne parte integrante e sostanziale;
2. di dare mandato al Direttore generale di dare esecuzione al superiore provvedimento.

Università degli Studi di Messina

Struttura richiedente

Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra

Struttura proponente

Direzione Generale

Proposta di deliberazione per il Senato Accademico del 15 maggio 2017.

Oggetto: Stipula di un Protocollo annesso all'accordo quadro di cooperazione stipulato tra l'Università degli Studi di Messina e il Suzhou Institute of Nanotech and Nanobionics, Chinese Academy of Sciences (rep. n. 518/2016).

Premesso che:

- questa Amministrazione ha stipulato con il Suzhou Institute of Nanotech and Nanobionics, Chinese Academy of Sciences un accordo quadro di cooperazione (rep. n. 518/2016), al fine di avviare la cooperazione culturale, scientifica e didattica nei campi di mutuo interesse scientifico, mantenendo i più alti standard nell'insegnamento e nella ricerca;
- ai sensi dell'art. 3 del suindicato accordo, "gli obiettivi scientifici, le modalità di realizzazione oltre i risultati di ogni specifica attività di cooperazione saranno definiti in protocolli specifici.";
- il Consiglio del Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra, nell'adunanza del 6.4 2017 (con verbale n. 4), ha esaminato la richiesta del Prof. Finocchio, relativa alla stipula di un protocollo attuativo annesso al suindicato accordo-quadro di cooperazione;
- tale protocollo attuativo, in conformità all'accordo quadro di cooperazione (rep. n. 518/2016), disciplina la costituzione di un Laboratorio congiunto di ricerca "Joint Laboratory UNIME-SINANO of PETAscale computing and SPINtronics (acronimo PETASPIN), denominato di seguito "Laboratorio", che avrà sede, per quanto di competenza dell'Ateneo, presso il Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra dell'Università;
- le attività del Laboratorio riguarderanno i seguenti argomenti ricerca: a) Magnetismo; b) Spintronica; c) Modelli numerici, inclusa la scalabilità verso architetture petascale;
- ai sensi dell'art. 5 del protocollo la struttura organizzativa del Laboratorio comprenderà un a) Consiglio direttivo e b) un Comitato di gestione, ed il Consiglio Direttivo sarà composto da due Direttori, ciascuno per una delle due Parti: il prof. Giovanni Finocchio, afferente al Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra dell'Università, e il prof. Zhongming Zeng del Suzhou Institute of Nanotech and Nanobionics, Chinese Academy of Science. Il Consiglio Direttivo risponderà del funzionamento del Laboratorio stesso, coordinerà e gestirà le attività della struttura secondo le finalità e le modalità previste negli artt. 3 e 4 del presente protocollo.

La partecipazione a progetti di ricerca del laboratorio PETASPIN dovrà essere concordata volta per volta dal Consiglio Direttivo all'unanimità;

- le attività da svolgere saranno concordate dai due Direttori, subordinatamente al parere favorevole, per le parti di rispettiva competenza, delle strutture cui afferiscono, ed i costi per l'apertura e il mantenimento ordinario di PETASPIN ricadranno sui fondi di cui sono titolari i co-Direttori. In particolare, i costi di apertura saranno finanziati dal progetto "Nanoscale broadband spin-transfer-torque microwave detector" del programma di cooperazione scientifica e tecnologica tra Italia e Cina per gli anni 2016-2018, finanziato dal Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale in Italia and dal Ministry of Science and Technology in Cina;
- la durata del Laboratorio è vincolata alla durata della convenzione quadro ed, infatti, non sarà possibile il rinnovo dell'uno senza il rinnovo dell'altra, mentre la disattivazione potrà avvenire con richiesta scritta di una delle parti;
- il Laboratorio svolgerà le proprie attività realizzando progetti di ricerca e sviluppo di comune interesse, commissionati anche da soggetti terzi, nonché eventuali attività formative specialistiche (stage, post-laurea e simili) e di orientamento collegate ai suddetti progetti di ricerca e sviluppo;
- il protocollo prevede in particolare (art. 6) che il Laboratorio fornirà i servizi integrati alle attività di ricerca, l'Università supporterà tale attività di ricerca sviluppando i modelli e simulando i dispositivi e SINANO si occuperà principalmente di realizzare e caratterizzare i dispositivi;

Visti:

- lo Statuto dell'Università degli Studi di Messina, emanato con D.R. n. 3429 del 30.12.2014;
- l'accordo-quadro di cooperazione stipulato tra l'Università degli Studi di Messina e il Suzhou Institute of Nanotech and Nanobionics, Chinese Academy of Sciences (convenzione rep.n. 518/2016);
- l'Estratto del verbale del Consiglio del Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra del 6 aprile 2017;
- l'art. 51 del Regolamento Generale di Ateneo emanato con D.R. n. 376 del 18 febbraio 2016;
- il Testo del Protocollo attuativo dell'accordo-quadro di cooperazione stipulato tra l'Università degli studi di Messina e il Suzhou Institute of Nanotech and Nanobionics, Chinese Academy of Sciences (rep.n. 518/2016)";

Propone

di esprimere parere favorevole in merito alla stipula del “Protocollo attuativo annesso all’accordo-quadro di cooperazione stipulato tra l’Università degli studi di Messina e il Suzhou Institute of Nanotech and Nanobionics, Chinese Academy of Sciences (rep.n. 518/2016)”.

Allegati:

- *“Estratto del Verbale del Consiglio del Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra del 06 aprile 2017”;*
- *“Protocollo attuativo annesso all’accordo-quadro di cooperazione stipulato tra l’Università degli studi di Messina e il Suzhou Institute of Nanotech and Nanobionics, Chinese Academy of Sciences (convenzione rep.n. 518/2016)”;*
- *Protocollo redatto in lingua inglese;*
- *Accordo Quadro di Cooperazione tra l’Università degli studi di Messina e il Suzhou Institute of Nanotech and Nanobionics, Chinese Academy of Sciences (rep 518/2016).*